

## **Lembar Pengesahan**

**Analisis dan Implementasi Pembangunan Kamus Bilingual Statistik dengan IBM Model-1 dan Algoritma Expectation Maximization pada Cross-Lingual Plagiarism**

*Analysis and Implementation of Statistic Bilingual Dictionary Development with IBM Model-1 and Expectation Maximization On Cross-Lingual Plagiarism*

**Setyo Agung Nugroho  
113088075**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Fakultas Informatika Institut Teknologi Telkom

Bandung, 21 Juli 2011

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Tjokorda Agung BW., ST  
NIP: 06830333-1

Yanuar Firdaus A.W., ST., MT.  
NIP: 05790326-1